

PCT/CH 03/00799

A. CLASSI IPC 7	FICATION OF SUBJECT MATTER G05B19/418		
	·		
	o International Patent Classification (IPC) or to both national classifica-	ation and IPC	
	SEARCHED ocumentation searched (classification system followed by classification	on symbols)	
IPC 7	G05B	on dyniussy	
Documenta	lion searched other than minimum documentation to the extent that s	uch documents are included in the fields se	arched
Electronic d	ala base consulted during the International search (name of data bas	e and, where practical, search terms used)
EPO-In	ternal, WPI Data, PAJ		
C. DOCUM	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category •	Citation of document, with indication, where appropriate, of the rek	evant passages	Relevant to claim No.
X	DE 100 55 025 A (TRUETZSCHLER GMB KG) 8 May 2002 (2002-05-08) column 3, line 13 - line 46	H & CO	1,4,6-9, 11,13
Y	claims 1,32-34 paragraph '0035!		2,3,5, 10,12
Y	EP 1 128 244 A (NEGRI BOSSI SPA) 29 August 2001 (2001-08-29) paragraph '0016! - paragraph '00 paragraph '0033! - paragraph '00 paragraph '0052! - paragraph '00 claims 1,6 figures 3-5	46!	2,3,5,10
Y	DE 41 19 260 A (GELUWE JACQUES VA 12 December 1991 (1991-12-12) column 5, line 47 - line 55	N)	12 _
Furti	ner documents are listed in the continuation of box C.	Patent family members are listed	in annex.
"A" docume consider of filing docume which is citation. "O" docume other no do	ant defining the general state of the art which is not ered to be of particular relevance locument but published on or after the international ate in which may throw doubts on priority claim(s) or is cited to establish the publication date of another nor other special reason (as specified) and referring to an oral disclosure, use, exhibition or neans into published prior to the international filing date but	T later document published after the Inter or priority date and not in conflict with cited to understand the principle or the invention "X" document of particular relevance; the cannot be considered novel or cannot havolve an inventive step when the document of particular relevance; the cannot be considered to involve an involve an inventive step with one or moments, such combined with one or moments, such combination being obvious in the art. "&" document member of the same patent to	the application but cory underlying the laimed invention be considered to current is taken alone laimed invention rentive step when the re other such docures to a person skilled
	3 February 2004	Date of mailing of the international sea	rch report
	nalling address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2	Authorized officer	
	NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,	Hasubek. B	

ERNATIONAL SEARCH REPORT

formation on patent family members

In	Application No
PCT/CH	03/00799

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)		Publication date
DE 10055025	A	08-05-2002	DE FR GB JP US	10055025 A1 2816331 A1 2368852 A 2002173836 A 2002095235 A1	08-05-2002 10-05-2002 15-05-2002 21-06-2002 18-07-2002
EP 1128244	Α	29-08-2001	IT EP	MI20000322 A1 1128244 A2	22-08-2001 29-08-2001
DE 4119260	A _.	12-12-1991	BE DE	1004414 A3 4119260 A1	17-11-1992 12-12-1991

A. KLASS IPK 7	IFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES G05B19/418		
			•
	alernationalen Palentkiassifikation (IPK) oder nach der nationalen Kla	ssifikation und der IPK	
	RCHIERTE GEBIETE rier Mindestprütstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbolicum)	al- V	
IPK 7	G05B	oie)	·
Hecherchie	ne aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, so	oweit diese unter die recherchlerten Gebiete	fallen
	er internationalen Recherche konsultierte elektronische Dalenbank (N	Name der Datenbank und evtl. verwendete S	suchbegriffe)
EPO-In	ternal, WPI Data, PAJ		
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategone*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angab	e der in Betracht kommenden Telle	Betr. Anspruch Nr.
X	DE 100 55 025 A (TRUETZSCHLER GME KG) 8. Mai 2002 (2002-05-08)	BH & CO	1,4,6-9, 11,13
	Spalte 3, Zeile 13 - Zeile 46 Ansprüche 1,32-34		
Y	Absatz '0035!		2,3,5, 10,12
Y	EP 1 128 244 A (NEGRI BOSSI SPA) 29. August 2001 (2001-08-29)	·	2,3,5,10
	Absatz '0016! - Absatz '0028! Absatz '0033! - Absatz '0046!		;;
	Absatz '0052! - Absatz '0054!		·
	Ansprüche 1,6 Abbildungen 3-5		
Y	DE 41 19 260 A (GELUWE JACQUES VA 12. Dezember 1991 (1991-12-12)	AN)	12
	Spalte 5, Zeile 47 - Zeile 55	·	
	ere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu ehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie	
	Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : ntlichung, die den aligemeinen Stand der Technik definiert,	"T' Spätere Veröffentlichung, die nach dem oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht	worden ist und mit der
E ālteres l	icht als besonders bedeutsam anzusehen ist Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen	Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur Erfindung zugrundellegenden Prinzips o Theorie angegeben ist	
"L" Veröffen	dedatum veröffenllicht worden ist ullichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- en zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer	*X* Veröffentlichung von besonderer Bedeut kann allein aufgrund dieser Veröffentlich erfinderischer Tätigkeit begubend betreu	hung nicht als neu oder auf
andere soll od ausgef	in im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden er die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie Abri)	kann nicht als auf entindenscher Taligke	eit berunend betrachiet
O Veröffer eine Br	ntlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, enutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht Blichung, die vor dern internationalen Ampeldatum, aber nach	werden, wenn die Veröffentlichung mit deser Kategorie in Vdreitentlichungen dieser Kategorie in Vdiese Verbindung für einen Fachmann in dese Veröffentlichung mit deser Kategorie in Veröffentlichung mit deser Veröffentli	Verbindung gebracht wird und nahellegend ist
dem be	eanspruchten Prioriiätsdatum veröffentlicht worden ist Abschlusses der internationalen Recherche	*&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Absendedatum des Internationalen Red	
13	3. Februar 2004	26/02/2004	
Name und P	ostanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentami, P.B. 5818 Patentiaan 2	Bevollmächligter Bediensteter	
	NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo ni,	Hasubek B	į

INTERNATION R RECHERCHENBERICHT Angaben zu Veröffen

PCT/CH 03/00799

Im Recherchenbericht ngeführtes Patentdokume	ent	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 10055025	A	08-05-2002	DE FR GB JP US	10055025 / 2816331 / 2368852 / 2002173836 / 2002095235 /	A1 A A	08-05-2002 10-05-2002 15-05-2002 21-06-2002 18-07-2002
EP 1128244	A	29-08-2001	IT EP	MI20000322 / 1128244 /		22-08-2001 29-08-2001
DE 4119260	Α	12-12-1991	BE DE	1004414 / 4119260 /		17-11-1992 12-12-1991